

Luiz Eduardo Moschini

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/397138/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

67
papers

388
citations

1039406

9
h-index

839053

18
g-index

67
all docs

67
docs citations

67
times ranked

512
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Influence of watershed land use and riparian characteristics on biological indicators of stream water quality in southeastern Brazil. <i>Agriculture, Ecosystems and Environment</i> , 2016, 216, 333-339.	2.5	103
2	Towards urban resilience through Sustainable Drainage Systems: A multi-objective optimisation problem. <i>Journal of Environmental Management</i> , 2020, 275, 111173.	3.8	44
3	A novel machine learning application: Water quality resilience prediction Model. <i>Science of the Total Environment</i> , 2021, 768, 144459.	3.9	40
4	Low Impact Development practices in the context of United Nations Sustainable Development Goals: A new concept, lessons learned and challenges. <i>Critical Reviews in Environmental Science and Technology</i> , 2022, 52, 2538-2581.	6.6	27
5	Mapping Potential Zones for Ecotourism Ecosystem Services as a Tool to Promote Landscape Resilience and Development in a Brazilian Municipality. <i>Sustainability</i> , 2020, 12, 10345.	1.6	19
6	Surface runoff and accelerated erosion in a peri-urban wellhead area in southeastern Brazil. <i>Environmental Earth Sciences</i> , 2018, 77, 1.	1.3	18
7	Assessing Land Use and Land Cover Changes in the Direct Influence Zone of the Braço Norte Hydropower Complex, Brazilian Amazonia. <i>Forests</i> , 2020, 11, 988.	0.9	16
8	A resilience assessment framework for critical infrastructure networks' interdependencies. <i>Water Science and Technology</i> , 2020, 81, 1420-1431.	1.2	15
9	Accelerated erosion in a watershed in the southeastern region of Brazil. <i>Environmental Earth Sciences</i> , 2016, 75, 1.	1.3	11
10	Environmental vulnerability index: An evaluation of the water and the vegetation quality in a Brazilian Savanna and Seasonal Forest biome. <i>Ecological Indicators</i> , 2020, 112, 106163.	2.6	11
11	Spatial Distribution of Pemphigus Occurrence over Five Decades in Southeastern Brazil. <i>American Journal of Tropical Medicine and Hygiene</i> , 2017, 97, 1737-1745.	0.6	11
12	Multi-temporal analysis of land use land cover interference in environmental fragility in a Mesozoic basin, southeastern Brazil. <i>Groundwater for Sustainable Development</i> , 2021, 12, 100536.	2.3	7
13	Environmental diagnosis of risk areas related to gas stations. <i>Brazilian Archives of Biology and Technology</i> , 2005, 48, 657-666.	0.5	7
14	Multi-criteria potential groundwater contamination and human activities: Araras watershed, Brazil. <i>Revista Brasileira De Recursos Hidricos</i> , 2017, 22, .	0.5	4
15	Brazil's vulnerability to COVID-19 quantified by a spatial metric. <i>Public Health in Practice</i> , 2020, 1, 100022.	0.7	4
16	Evaluation of Environmental Naturalness: A Case Study in the Tietã-Jacarã Hydrographic Basin, São Paulo, Brazil. <i>Sustainability</i> , 2021, 13, 3021.	1.6	4
17	A Influência das Atividades Antrópicas na Paisagem da Área de Proteção Ambiental Estadual do Rio Pandeiros, MG - Brasil. <i>Fronteiras</i> , 2017, 6, 85.	0.0	4
18	Dinâmica Temporal do Uso e Cobertura da Terra no Município de Brotas-SP entre os Anos de 1988 e 2016. <i>Fronteiras</i> , 2018, 6, 204.	0.0	4

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Avaliação da vulnerabilidade ambiental de São Carlos - SP. RA'E GA - O Espaço Geográfico Em Análise, 2018, 44, 272.	0.1	3
20	Dinâmica de Uso e Cobertura da Terra em Paisagem no Interior do Estado de São Paulo: Subsídios para o planejamento. Fronteiras, 2015, 4, 16.	0.0	3
21	Controle Populacional do Morcego Hematófago Desmodus rotundus e Redução de Ataques a Herbívoros Domésticos no Município de São Pedro, São Paulo, Brasil. Fronteiras, 2016, 5, 238.	0.0	3
22	Redundância entre métricas da qualidade ambiental de riachos em paisagem agrícola. Revista Ambiente & Água, 2015, 10, .	0.1	3
23	Analysis of a Landscape Intensely Modified by Agriculture in the Tietê-Jacaré Watershed, Brazil. Sustainability, 2021, 13, 9304.	1.6	2
24	VAMPIRE BAT DESMODUS ROTUNDUS SHELTERS IN THE CENTRAL REGION OF SÃO PAULO STATE, BRAZIL. Veterinaria E Zootecnia, 0, 28, 1-9.	0.0	2
25	Landscape naturalness verified by environmental indicators: Monjolinho River manantial, São Carlos-SP. Revista Brasileira De Geografia Física, 2017, 10, .	0.0	2
26	Qualitative and quantitative analysis of environmental damages through instauration and registers of lawful documents. Brazilian Archives of Biology and Technology, 2006, 49, 989-999.	0.5	2
27	DETERMINAÇÃO DA FRAGILIDADE AMBIENTAL DO MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS, SÃO PAULO, BRASIL.. Geografia Ensino & Pesquisa, 2016, 20, 159.	0.0	2
28	Environmental Fragility to Erosion in an Anthropogenic Watershed in the Northeast of the State of São Paulo, Brazil. Anuario Do Instituto De Geociências, 2019, 42, 7-18.	0.2	2
29	Abordagem GEOBIA para a análise da dinâmica do uso da terra e cobertura vegetal no município de Brotas-SP, Brasil. Geofocus Revista Internacional De Ciencia Y Tecnología De La Información Geográfica, 0, 26, 21-41.	0.5	2
30	Análise do Zoneamento do Plano Diretor e sua Relação com a Fragilidade Ambiental do Município de São Carlos - SP. Anuario Do Instituto De Geociências, 0, 44, .	0.2	1
31	A High Resolution Image Based Approach for Estimating the Canopy Cover of a Semi-Deciduous Brazilian Atlantic Forest Fragment. IEEE Latin America Transactions, 2021, 19, 1657-1664.	1.2	1
32	Potential water demand from the agricultural sector in hydrographic sub-basins in the southeast of the state of São Paulo-Brazil. Agriculture, Ecosystems and Environment, 2021, 319, 107508.	2.5	1
33	APTIDÃO AGRÍCOLA DO MUNICÍPIO DE SANTA LÍCIA - SP. Revista Conhecimento Online, 2017, 2, 51.	0.0	1
34	Rainwater and urban drainage management proposal in São Carlos - SP: SWOT analysis as a tool for public policy assessment. Revista Brasileira De Geografia Física, 2016, 9, 2104-2120.	0.0	1
35	Indicadores de Naturalidade da Paisagem Aplicados no Monitoramento da Qualidade Ambiental de Mananciais (Indicators of landscape naturalness applied for monitoring the environmental quality of) Tj ETQq1 1 0.034314 rgbT / Over		
36	Potencial de contaminação de aquíferos na bacia do Córrego do Gouveia, São Paulo. Acta Brasiliensis, 2017, 1, 1.	0.1	1

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Avaliação da efetividade das políticas públicas voltadas para a proteção das áreas de captação de água; estudo de caso no município de São Carlos-SP. Revista �guas Subterrâneas, 2017, 32, 154-161.	0.1	1
38	AVALIA�O DA VULNERABILIDADE DOS SOLOS � EROSÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS � SP. Revista De Geografia (Recife), 2018, 35, 354.	0.1	1
39	Geotecnologias aplicado � análise do risco � contaminação dos aquíferos da bacia hidrográfica do rio São Roque � SP. Revista �guas Subterrâneas, 2018, 32, .	0.1	1
40	Repopulaç�o de abrigos de morcegos hematófagos Desmodus rotundus após a�s�mes de controle seletivo direto no município de São Pedro � SP. Medicina Veterinaria (Brazil), 2020, 14, 297.	0.1	1
41	Análise quantitativa da receptividade a presença de abrigos de morcegos hematófagos Desmodus rotundus no Município de São Pedro-SP. Veterinaria E Zootecnia, 0, 29, 1-16.	0.0	1
42	INFLUÊNCIA DO CLIMA NA OCORRÊNCIA DE DENGUE EM UIM MUNICÍPIO BRASILEIRO DE TRÍPLICE FRONTEIRA. Cogitare Enfermagem, 0, 26, .	0.6	1
43	AVALIA�O DA SUSTENTABILIDADE ECOLÓGICA DO MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS, SÃO PAULO. Boletim De Geografia, 2017, 35, 95.	0.1	0
44	Sequential methodology for the selection of sanitary landfill sites: a comparison with a traditional method. International Journal of Environment and Waste Management, 2020, 25, 141.	0.2	0
45	Planejamento Ambiental Urbano: a Relação entre a Cobertura Vegetal e Temperatura Superficial na Cidade de São Carlos, São Paulo, Brasil. Fronteiras, 2021, 10, 116-131.	0.0	0
46	Geoecological Mapping to Identify Groundwater Ecosystem Services Conflicts in a Brazilian Municipality. Advances in Science, Technology and Innovation, 2021, , 59-63.	0.2	0
47	Rainwater and urban drainage management proposal in São Carlos - SP: SWOT analysis as a tool for public policy assessment. Revista Brasileira De Geografia Fisica, 2016, 9, .	0.0	0
48	Methodological proposal for green spaces analysis: adjustments to legislation and to the quality of urban life. Revista Brasileira De Geografia Fisica, 2016, 9, .	0.0	0
49	Alternativas sustentáveis para a mobilidade urbana no município de Ribeirão Bonito (SP). Revista Ibero-americana De Ciências Ambientais, 2016, 7, 136-146.	0.0	0
50	Quality assessment of water corpuses front the anthropic actions in the municipality of Santa Lucia - SP. Revista Brasileira De Geografia Fisica, 2017, 10, .	0.0	0
51	Evaluation of landscape naturalness in São Carlos, São Paulo, Brazil. Revista Brasileira De Geografia Fisica, 2017, 10, .	0.0	0
52	Identification of priority areas for conservation and restoration in the municipality of Santa Lucia-SP. Revista Brasileira De Geografia Fisica, 2017, 10, .	0.0	0
53	A tutela jurídica da biodiversidade no Brasil e na Col�mbia p�s-1992:. Sustentabilidade Em Debate, 2017, 8, 141-151.	0.4	0
54	Proposta de Expansão Urbana para o Município de Santa Lúcia-SP. Fronteiras, 2017, 6, 264.	0.0	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	UTILIZAÇÃO DAS METAS AICHI NA AVALIAÇÃO DO PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE SÃO CARLOS-SP. Revista Conhecimento Online, 0, 1, 14.	0.0	0
56	Evolução do mercado de cana-de-açúcar. Revista De Ciências Agroambientais, 2018, 16, 139-148.	0.1	0
57	Naturalidade da paisagem do município de Luís Antônio, São Paulo. Ciência E Natura, 0, 40, 64.	0.0	0
58	Avaliação da urbanidade do município de Itirapina - SP. Revista Brasileira De Geografia Física, 2019, 12, 380-390.	0.0	0
59	Modelo de vulnerabilidade à circulação do vírus rábico entre abrigos de morcegos hematófagos no município de São Pedro-SP. Veterinaria E Zootecnia, 0, 26, 1-12.	0.0	0
60	Zoneamento Geoambiental para o uso sustentável de aquíferos no município de Pirassununga-SP (Geoenvironmental Zoning for sustainable use of aquifers in the municipality Pirassununga-SP). Revista Brasileira De Geografia Física, 2019, 12, 1277-1290.	0.0	0
61	Analysis of the landscape connectivity: A case study in the Tietê-Jacaré Hydrographic Basin - SP, Brazil. Brazilian Journal of Development, 2020, 6, 51493-51515.	0.0	0
62	EVALUATION OF AREAS WITH ENVIRONMENTAL VULNERABILITY IN THE RIO CLARO HYDROGRAPHIC BASIN, SP - BRAZIL. Brazilian Journal of Development, 2020, 6, 53148-53164.	0.0	0
63	Contribuição da Opinião Pública na Construção de Novos Espaços Urbanos Sustentáveis. Fronteiras, 2020, 9, 330-357.	0.0	0
64	Análise quantitativa de fatores de receptividade ligados à presença de abrigos de morcegos (Desmodus) Tj ETQq0 0 0 rgBT /Overlock 230-240.	0.1	0
65	VULNERABILIDADE À CIRCULAÇÃO DO VÍRUS DA RAIVA POR MEIO DO CICLO SECUNDÁRIO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO - SP. Archives of Veterinary Science, 2020, 25, .	0.1	0
66	Influência dos indicadores econômicos na distribuição espacial de internações relacionadas as doenças crônicas não transmissíveis. Revista Enfermagem, 0, 29, e58644.	0.0	0
67	ANÁLISE DA SUSCEPTIBILIDADE À CONTAMINAÇÃO DAS UNIDADES AQUÍFERAS NO MUNICÍPIO DE JARÁ - SP. Revista Acta Ambiental Catarinense, 2021, 19, 01-20.	0.1	0